

	Proposal ID	Esito	Nome	Cognome	Titolo progetto	TRACK	Durata progetto (mesi)	Ente	Ruolo	Contributo Richiesto (€)	Funding Agency
1	GMR25T1058	Ammesso a finanziamento	Antonio	Baldini	Deciphering and exploiting the regulatory logic of Tbx1 gene expression.	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	24	Università degli Studi di Napoli Federico II	Lead Applicant	160.000,00 €	Fondazione Telethon
2	GMR25T1007	Ammesso a finanziamento	Andrea	Becchetti	Sleep-related Hypermotor Epilepsy: Novel Pharmacological Strategies to Modulate Epileptogenesis and Seizures in Neocortex Expressing Nicotinic β2-V287L Subunits	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	36	Università degli Studi di Milano Bicocca	Lead Applicant	147.950,00 €	Fondazione Telethon
	GMR25T1007 A		Cristiano	Bolchi				Università degli Studi di Milano	Partner	89.650,00 €	
3	GMR25T1116	Ammesso a finanziamento	Michela	Matteoli	ADDRESSING THE METABOLIC AND FUNCTIONAL DEFECTS IN NEURONS AND OULGODENDROCYTES IN NASU HAKOLA DISEASE	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	36	Università Humanitas	Lead Applicant	240.000,00 €	FRRB
4	GMR25T1074	Ammesso a finanziamento	Laura	Silvestri	Targeting the Hepatic BMP-SMAD Pathway in Leptin Receptor Deficiency (LEPRD): A New Strategy for Treating Severe Pediatric Obesity	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	36	Università Vita - Salute San Raffaele	Lead Applicant	200.000,00 €	Fondazione Telethon
	GMR25T1074 A		Flavia	Prodram				Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro"	Partner	39.996,00 €	
5	GMR25T1037	Ammesso a finanziamento	Matteo	Fossati	Synaptic dysfunction in Angelman syndrome: spatio-temporal trajectories and molecular mechanisms	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	36	Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR (Milano)	Lead Applicant	239.999,10 €	FRRB
6	GMR25T1081	Ammesso a finanziamento	Gianfranco	Bocchinfuso	Personalized, targeted therapy for RASopathies by Inhibition of protein-protein interactions of the SHP2 phosphatase.	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	24	Università di Roma la Sapienza	Lead Applicant	150.363,00 €	Fondazione Telethon
7	GMR25T1115	Ammesso a finanziamento	Maria Rosaria	Matarazzo	Gene-corrected stem-cell models to reverse the immune phenotypes in ICF syndrome, a rare inborn error of immunity	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	24	Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR (Napoli)	Lead Applicant	160.000,00 €	Fondazione Telethon
8	GMR25T1008	Ammesso a finanziamento	Stefano	Ricagno	Liver involvement in hereditary lysozyme (ALys) amyloidosis: dissecting molecular mechanisms of disease (The LIALA study)	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	36	Università degli Studi di Milano	Lead Applicant	149.630,00 €	Fondazione Telethon
	GMR25T1008 A		Mario	Nuvolone				Policlinico San Matteo Fondazione - IRCCS	Partner	89.950,00 €	
9	GMR25T1103	Ammesso a finanziamento	Angelo	Poletti	Therapeutic approaches in spinal bulbar muscular atrophy (SBMA): exploiting the alternative AR-A isoform to mitigate the toxicity of the mutant androgen receptor that drives the disease	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	36	Università degli Studi di Milano	Lead Applicant	239.992,50 €	FRRB
10	GMR25T1044	Ammesso a finanziamento	Bernadette	Basilico	Stratifying SYNGAP1 Mutations to Develop Patient-Specific Targeted Therapeutic Strategies	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	36	Università di Roma la Sapienza	Lead Applicant	239.610,00 €	Fondazione Telethon
11	GMR25T1031	Ammesso a finanziamento	Stefano	Biffo	Ribosomal pathologies: mechanistic therapy of Shwachman-Diamond syndrome	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	36	Università degli Studi di Milano	Lead Applicant	239.910,00 €	FRRB
12	GMR25T1017	Ammesso a finanziamento	Paola	Gavazzo	Repurposing a panel of Late Sodium Current Blockers for pharmacological targeting of Familial hemiplegic migraine 3: a dual-approach ex vivo study.	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	36	Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR (Genova)	Lead Applicant	196.000,00 €	Fondazione Telethon
13	GMR25T1122	Ammesso a finanziamento	Francesca	Magnani	Decoding disease diversity: the impact of missense mutations on FLVCR1 isoforms and their interaction networks.	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	36	Università di Pavia	Lead Applicant	239.250,00 €	FRRB
14	GMR25T1057	Ammesso a finanziamento	Carla	Perego	GLP-1 receptor agonists as a therapeutic opportunity in Parkinson's disease	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	24	Università degli Studi di Milano	Lead Applicant	79.970,00 €	Fondazione Telethon
	GMR25T1057 A		Giovanni	Piccoli				Università di Trento	Partner	79.860,00 €	
15	GMR25T1051	Ammesso a finanziamento	Serena	Carra	Exploring the role of HSPB3 in chromatin remodeling for neuromuscular junction maintenance: implications for peripheral motor neuropathies	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	36	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia UNIMORE	Lead Applicant	180.000,00 €	Fondazione Telethon
	GMR25T1051 A		Alessandro	Rosa				Università di Roma la Sapienza	Partner	60.000,00 €	
16	GMR25T1094	Ammesso a finanziamento	Simona	Rossi	Unravelling the role of NOVA splicing factors in cerebellar neurodegeneration associated to spinocerebellar ataxia type 37	RICERCA DI BASE/ BASIC RESEARCH	36	Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR	Lead Applicant	180.000,00 €	Fondazione Telethon
	GMR25T1094 A		Nadia	D'Ambrosi				Università di Roma Tor Vergata	Partner	60.000,00 €	

	Proposal ID	Esito	Nome	Cognome	Titolo progetto	TRACK	Durata progetto (mesi)	Ente	Ruolo	Contributo Richiesto (€)	Funding Agency
1	GMR25T2007	Ammesso a finanziamento	Graziella	Messina	EMPOWERING MUSCULAR DYSTROPHY TREATMENT: EXPLORING THE POTENTIAL OF IDENTIFIED COMPOUND TO TARGET NUCLEAR FACTOR 1 X	PROVA DI CONCETTO PRECLINICA/ PRECLINICAL PROOF OF CONCEPT	36	Università degli Studi di Milano	Lead Applicant	304.240,00 €	Fondazione Telethon
	GMR25T2007 A		Anna	Urciuolo				Università di Padova	Partner	54.000,00 €	
2	GMR25T2032	Ammesso a finanziamento	Lucia	De Franceschi	A NOVEL THERAPEUTIC APPROACH TARGETING PRO-RESOLVING MECHANISMS IN THE CARDIOMYOPATHY OF SICKLE CELL DISEASE	PROVA DI CONCETTO PRECLINICA/ PRECLINICAL PROOF OF CONCEPT	36	Università di Verona	Lead Applicant	356.000,00 €	Fondazione Telethon
3	GMR25T2001	Ammesso a finanziamento	Laura	Baroncelli	Advancing Next-Generation Gene Therapy to Improve Quality of Life in Creatine Transporter Deficiency	PROVA DI CONCETTO PRECLINICA/ PRECLINICAL PROOF OF CONCEPT	36	Fondazione Stella Maris - IRCCS	Lead Applicant	239.250,00 €	Fondazione Telethon
	GMR25T2001 A		Alessandro	Gozzi				Istituto Italiano di Tecnologia (IIT)	Partner	119.900,00 €	
4	GMR25T2035	Ammesso a finanziamento	Roberto	Chiesa	AAV gene therapy for Marinesco-Sjögren syndrome: optimizing delivery, expression and therapeutic timing for clinical translation	PROVA DI CONCETTO PRECLINICA/ PRECLINICAL PROOF OF CONCEPT	36	Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri - IRCCS	Lead Applicant	259.900,00 €	FRRB
	GMR25T2035 A		Vania	Broccoli				Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR (Milano)	Partner	100.100,00 €	
5	GMR25T2067	Ammesso a finanziamento	Enrica	Boda	Oligodendrocyte progenitor cell-based therapy in a primary autosomal recessive microcephaly-17 (MCPH17) preclinical model: optimization and mechanisms	PROVA DI CONCETTO PRECLINICA/ PRECLINICAL PROOF OF CONCEPT	24	Istituto di Neuroscienze Cavalieri Ottolenghi	Lead Applicant	163.900,00 €	Fondazione Telethon
	GMR25T2067 A		Marco	Cambiaghi				Università di Verona	Partner	64.900,00 €	
6	GMR25T2027	Ammesso a finanziamento	Alessandro	Sessa	Evaluating the Safety and Efficacy of ASO-Based Therapy in the Murine Model of Schinzel-Giedion Syndrome	PROVA DI CONCETTO PRECLINICA/ PRECLINICAL PROOF OF CONCEPT	36	Università Vita- Salute San Raffaele	Lead Applicant	360.000,00 €	FRRB
7	GMR25T2055	Ammesso a finanziamento	Claudia	Bagni	Brain-Targeted Biodegradable Nanoparticles for Innovative Fragile X Therapy	PROVA DI CONCETTO PRECLINICA/ PRECLINICAL PROOF OF CONCEPT	36	Università di Roma Tor Vergata	Lead Applicant	254.400,00 €	Fondazione Telethon
	GMR25T2055 A		Alessandro	Bertucci				Università di Parma	Partner	105.600,00 €	
8	GMR25T2034	Ammesso a finanziamento	Roberta	Sacchetto	Repairing SERCA1 with CFTR Correctors: Innovative Zebrafish Model for Brody Myopathy Therapy (RESTORE)	PROVA DI CONCETTO PRECLINICA/ PRECLINICAL PROOF OF CONCEPT	36	Università di Padova	Lead Applicant	297.440,00 €	Fondazione Telethon
9	GMR25T2069	Ammesso a finanziamento	Ferdinando	Fiumara	LLPS interference-based molecular therapeutics for NEDAMSS syndrome	PROVA DI CONCETTO PRECLINICA/ PRECLINICAL PROOF OF CONCEPT	24	Università di Torino	Lead Applicant	240.000,00 €	Fondazione Telethon
10	GMR25T2024	Ammesso a finanziamento	Ester	Zito	Targeting ER stress in SEPNI-Related Myopathy through molecular chaperones	PROVA DI CONCETTO PRECLINICA/ PRECLINICAL PROOF OF CONCEPT	36	Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri - IRCCS	Lead Applicant	210.000,00 €	Fondazione Telethon
	GMR25T2024 B		Bert	Blaauw				Università di Padova	Partner	150.000,00 €	
11	GMR25T2020	Ammesso a finanziamento	Alessandra	Bolino	AAV9-mediated gene replacement strategy for the treatment of Charcot-Marie-Tooth type 4B1 and B2 neuropathies with aberrant myelin	PROVA DI CONCETTO PRECLINICA/ PRECLINICAL PROOF OF CONCEPT	36	Università Vita-Salute San Raffaele	Lead Applicant	350.350,00 €	FRRB